

سلسلة شرح اصدارات المنصف الكمي الجديدة

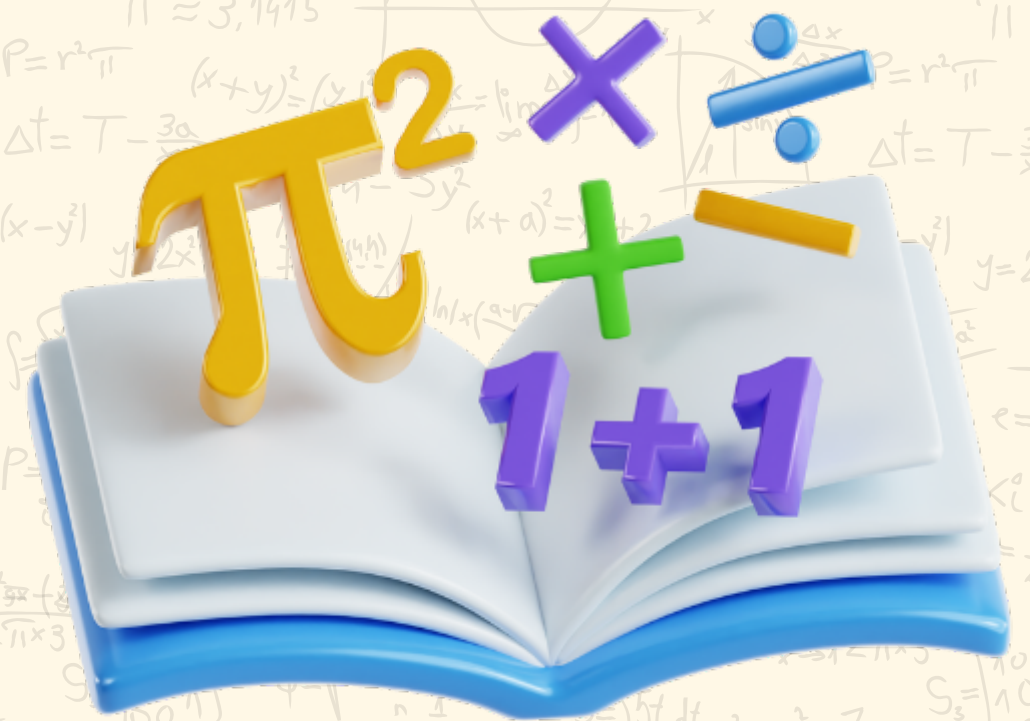
أستاذ إبراهيم عبد الصمد

إبراهيم عبد الصمد

الملف المائة وخمسة

وتسعون

{محلولة}



0564003374

سؤال 1

قارن بين:

إبراهيم عبد الصمد

$$\frac{1}{10}$$

- القيمة الثانية :

$$\frac{0,75}{0,25}$$

- القيمة الأولى :

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

قارن بين:

$$\frac{2}{5} + \frac{3}{5} \text{ :- القيمة الثانية}$$

$$\frac{1+3}{5+5} \text{ :- القيمة الأولى}$$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 3 يقرأ خالد ٨ صفحات في ربع ساعة، إذا استمر
بنفس المعدل، كم صفحة يقرأ في ساعة ونصف؟

د ٥٠

ج ٤٨

ب ٤٥

أ ٤٠



0564003374

سؤال 4

كم دقيقة في ١,٠ ساعة ؟

إبراهيم عبد الصمد

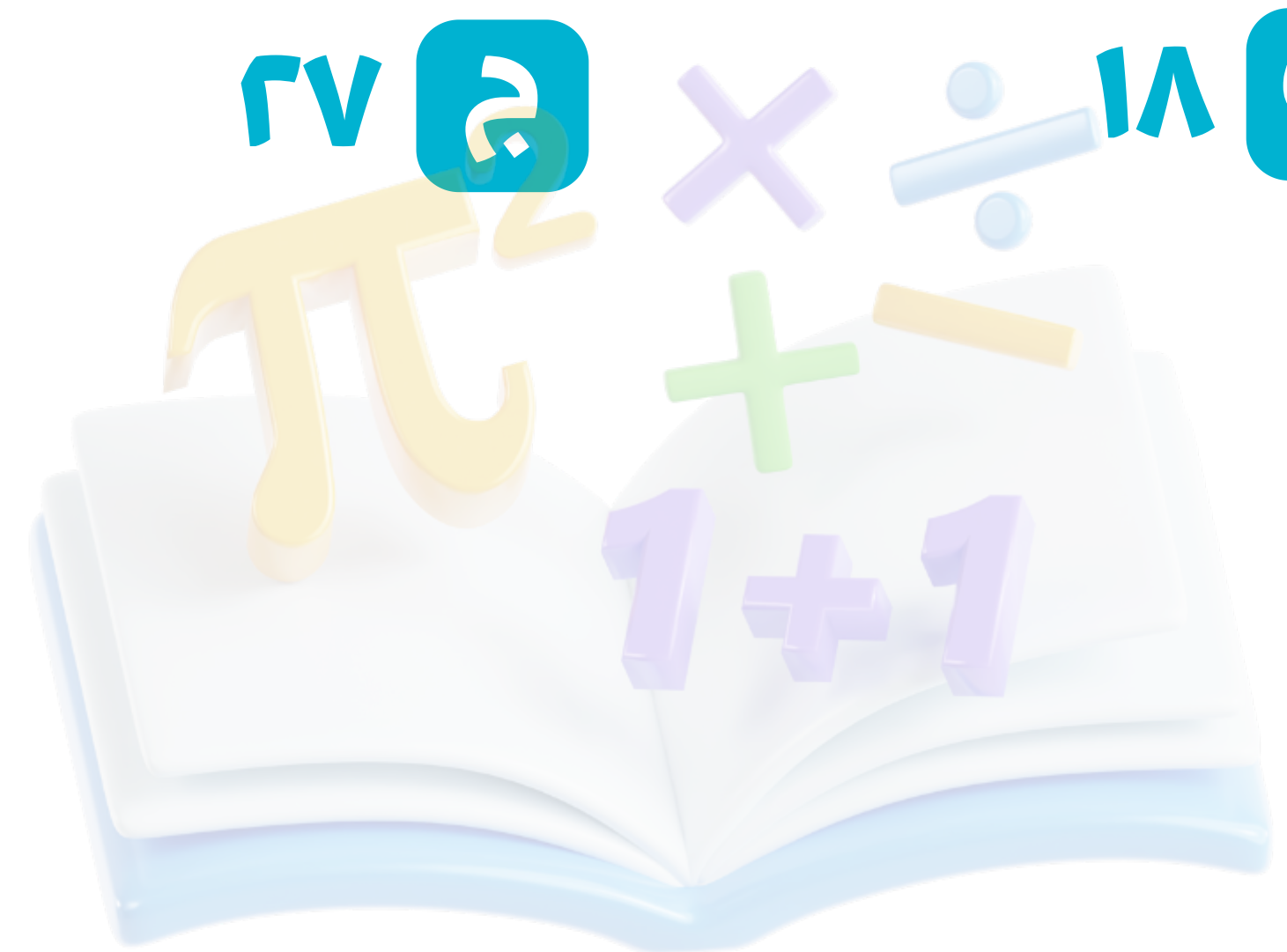
أ ٦

ب ١٨

× ÷

ج ٢٧

د ٣٦



0564003374

سؤال 5 أي مما يلي يقبل القسمة على ٨ ، ٩ ، ١٢ معًا ؟

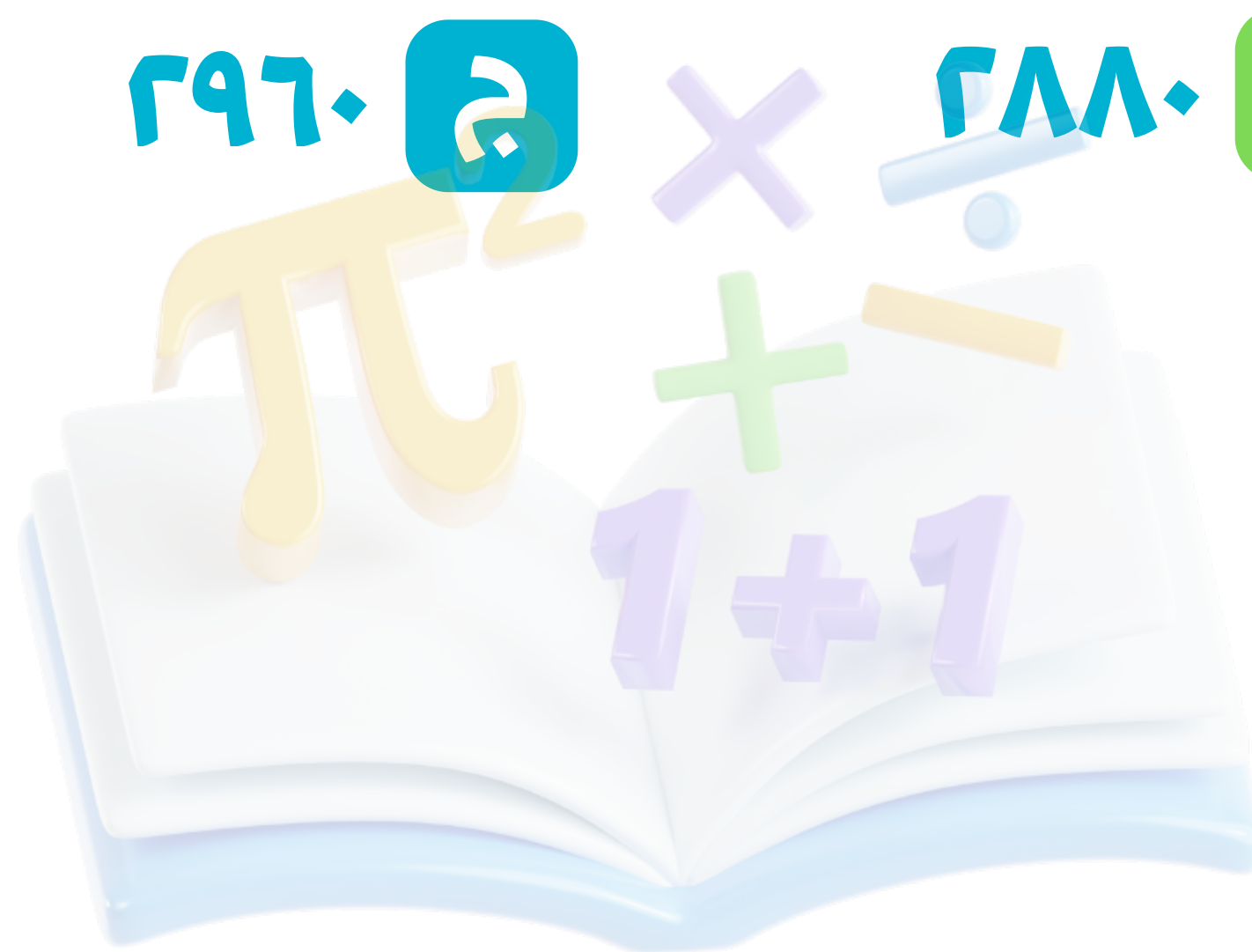
إبراهيم عبد الصمد

أ ٢٨٠٠

ب ٢٨٨٠

ج ٢٩٦٠

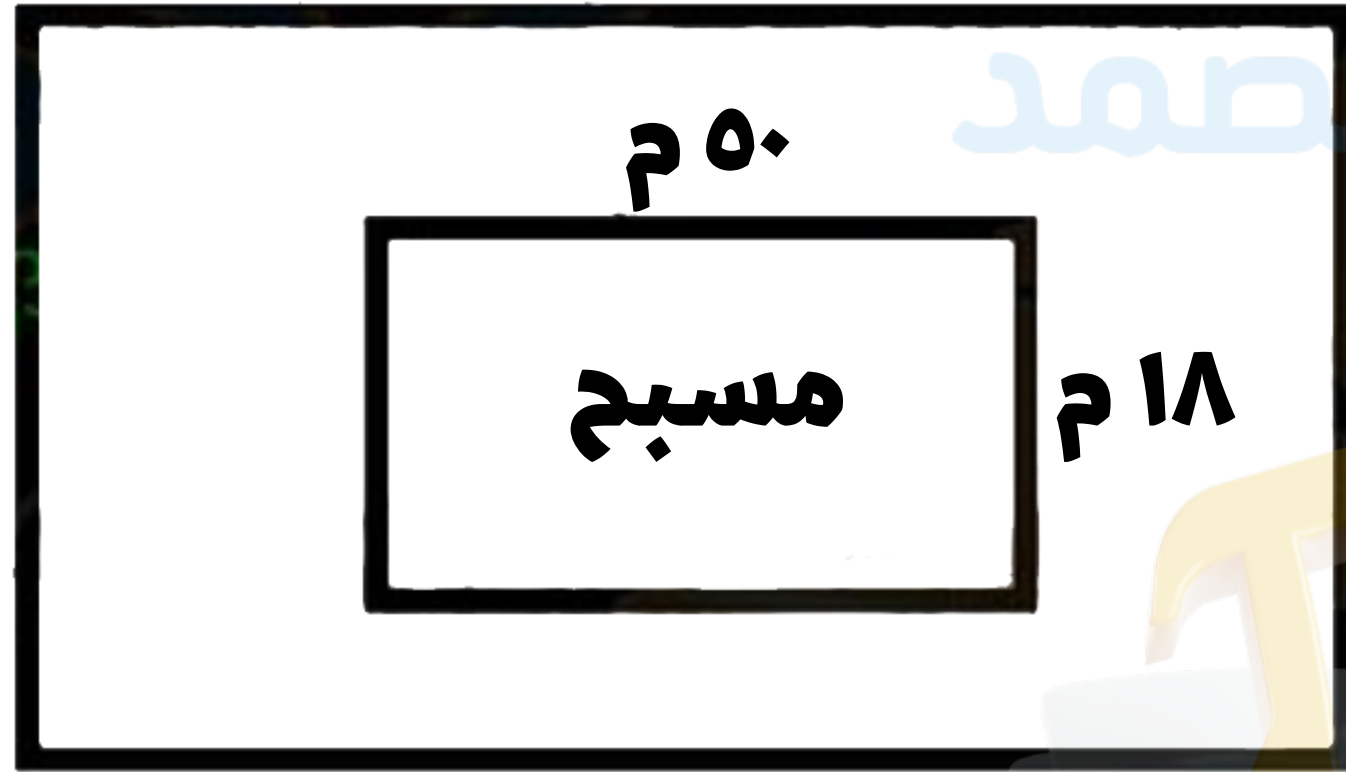
د ٣٢٠٠



0564003374

سؤال 6

أوجد مساحة الممشى؟



أ ٦٠١

ب ٩٠٠

ج ٧١٠

د ٦٠٠

0564003374

سؤال 7

دائرتان متطابقتان متقاطعتان و كل واحدة

تمر بمركز الآخر و طول نصف قطر كلا منهما ١٠ سم ،

ما أكبر مسافة بين نقطة على الدائرة الأولى ونقطة

على الدائرة الثانية ؟

أ ٢٠

ب ٢٥ ج ٣٠

د ٣٥

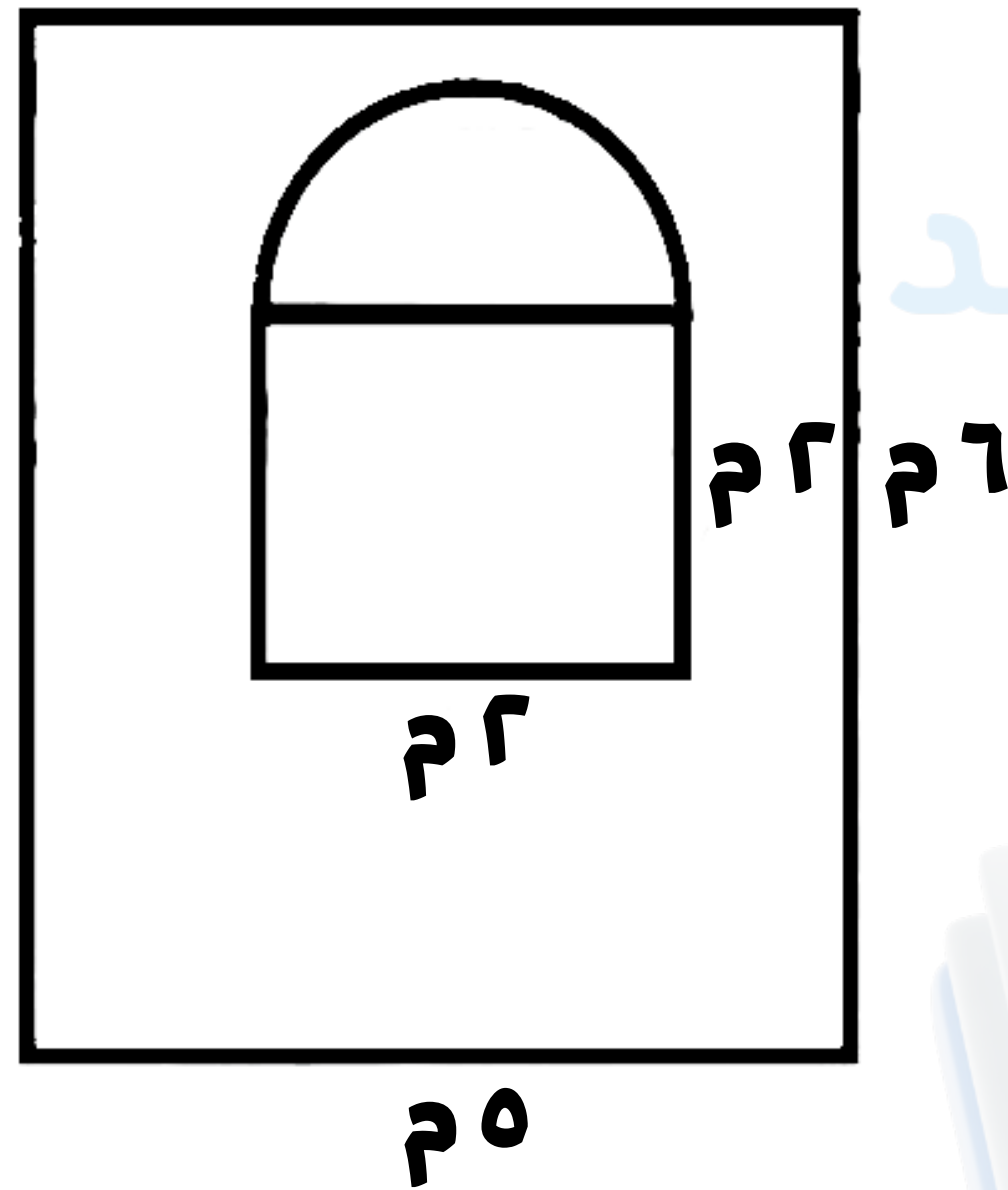
0564003374

سؤال 8

بوابة بها نافذتين على شكل

مربع ونصف دائرة ويُرَاد طلاء البوابة،

ما مساحة الجزء الذي سيتم طلاؤه؟



أ ٢٢,٨٦

ب ١٨,٨٦

ج ١٥,٨٦

د ١٣,٤٣

0564003374

سؤال 9

١٠ عمال يصنعون سجادة في ٣٠ دقيقة ، إذا
أضيف إليهم ١٥ عامل ، في كم دقيقة يصنعون سجادة؟

أ ١٠

ب ١٢

ج ١٤

د ١٦

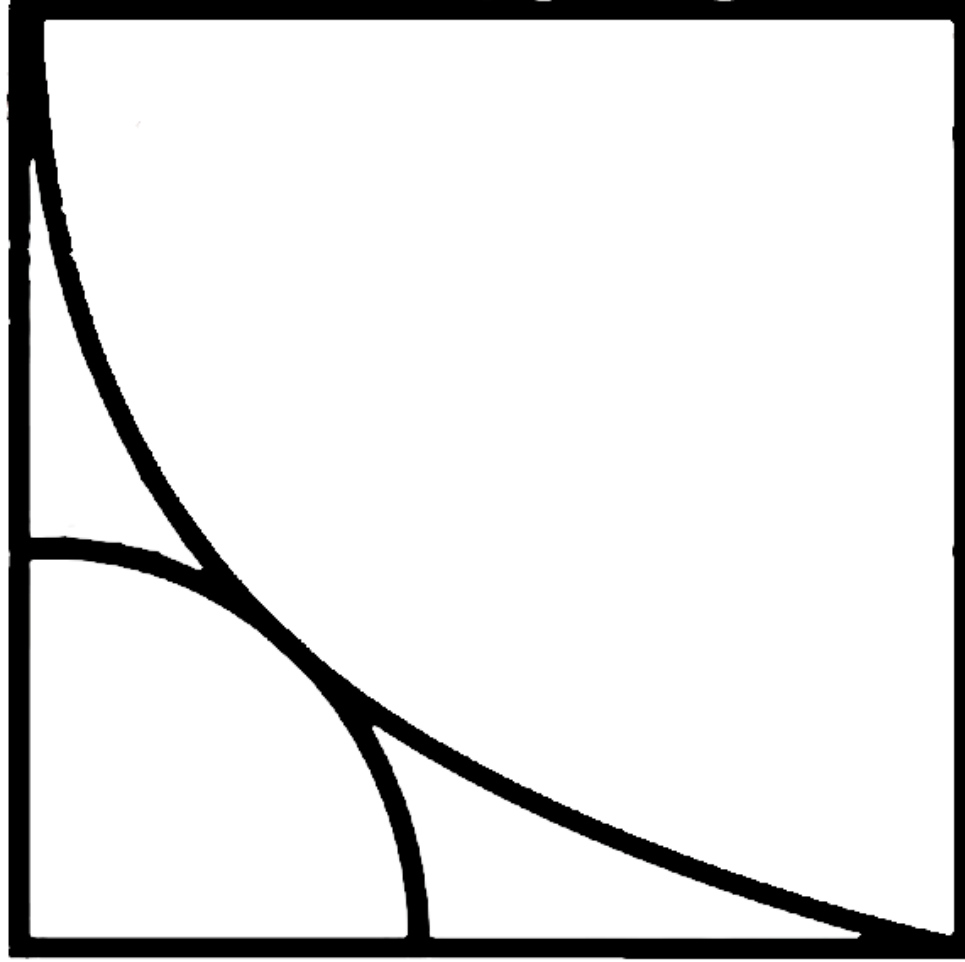


0564003374

سؤال 10 إذا كان مساحة المربع = 6 سم²،

أوجد مجموع نصفي قطري ربعي

الدائرتين



أ $\sqrt{2}$

ب $\sqrt{2}$

ج $\sqrt{2}$

د $\sqrt{2}$

0564003374

ما نسبة الجنود السالميين؟

٤١	مصابون
٢٣	قتلى
٨٠	مجموع عدد الجنود

أ ٢٠%

ب ٢٥%

ج ٣٠%

د ٣٥%

ما قيمة: $\frac{1,004 \times 3085}{200}$ تقريبًا

د ٥

ج ٤

ب ٣

أ ٢

0564003374

إذا كان ${}^6_2 = 8$ ، أوجد قيمة s ،

إبراهيم عبد الصمد

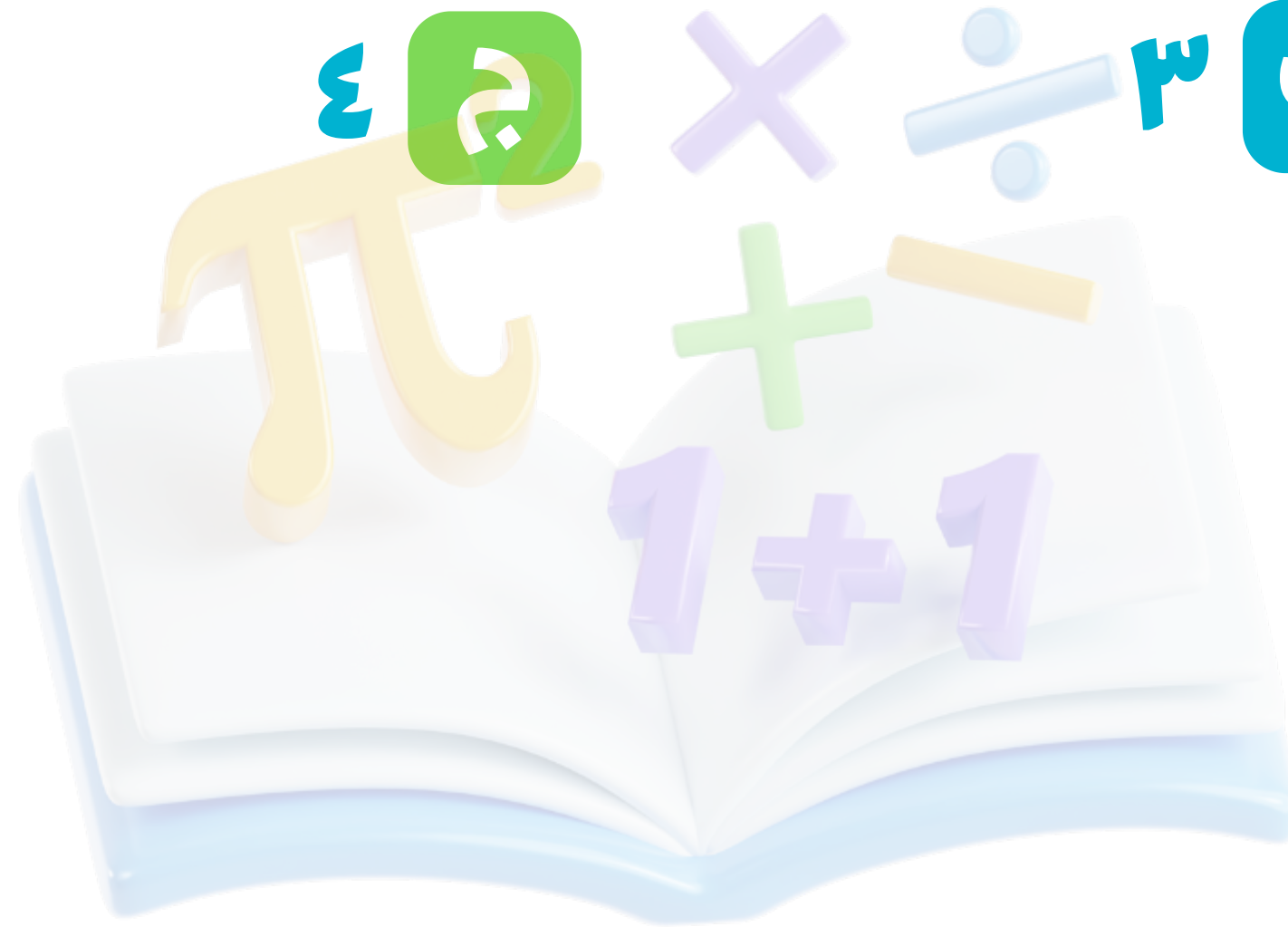
أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ٥

هـ ٥



0564003374

احسب قيمة :

$$\frac{14}{14} \times \frac{7}{2} - \left(2 \times \left(\frac{1}{2} - 1 \right) \right) - \frac{7}{2}$$

أ ١

ب ١-

ج ٢

د ٢-

0564003374

إذا كان ٧٠٪ من عدد يساوي ٢١٠ ، ما هذا العدد؟

إبراهيم عبد الصمد

أ ٣

ب ٣٠

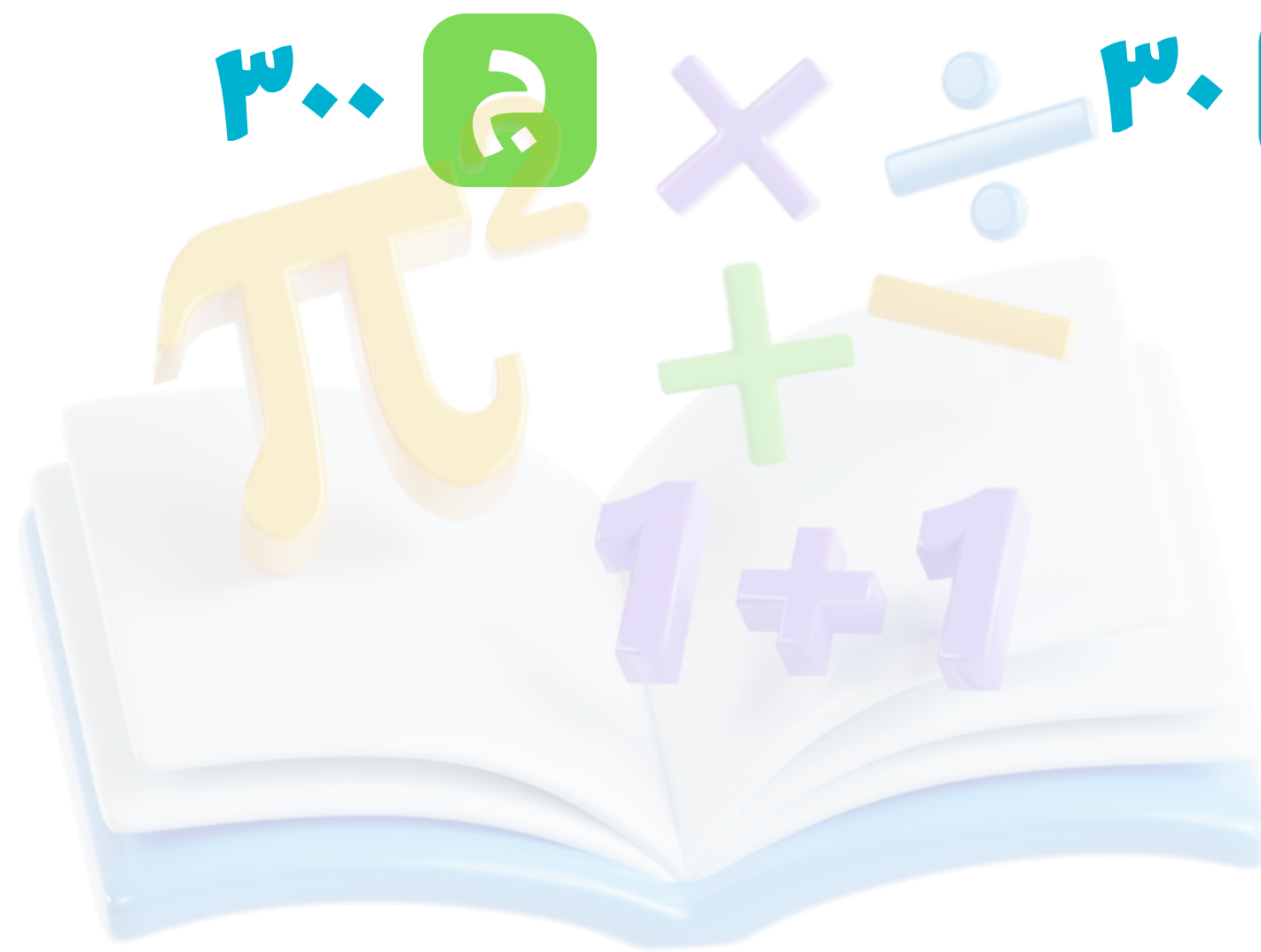
÷

×

ج ٣٠٠

د ٣٠٠٠

٣٠٠٠



0564003374

المربع (أ) و المربع (ب) متساويان في المساحة،

فإذا زادت مساحة المربع (أ) بنسبة ٤٠٪ وزاد بُعدي المربع

(ب) بنسبة ٣٠٪ ، ٥٠٪ ، قارن بين:

-القيمة الأولى : مساحة المضلع (أ) بعد الزيادة

-القيمة الثانية : مساحة المضلع (ب) بعد الزيادة

أ القيمة الأولى أكبر ج القيمتان متساويتان

ب القيمة الثانية أكبر د المعطيات غير كافية

سؤال 17 إذا كان مجموع مساحة أسطح المكعب = ٢٤ م^٢

ما طول حرف المكعب؟

د هـ

ج

ب

أ

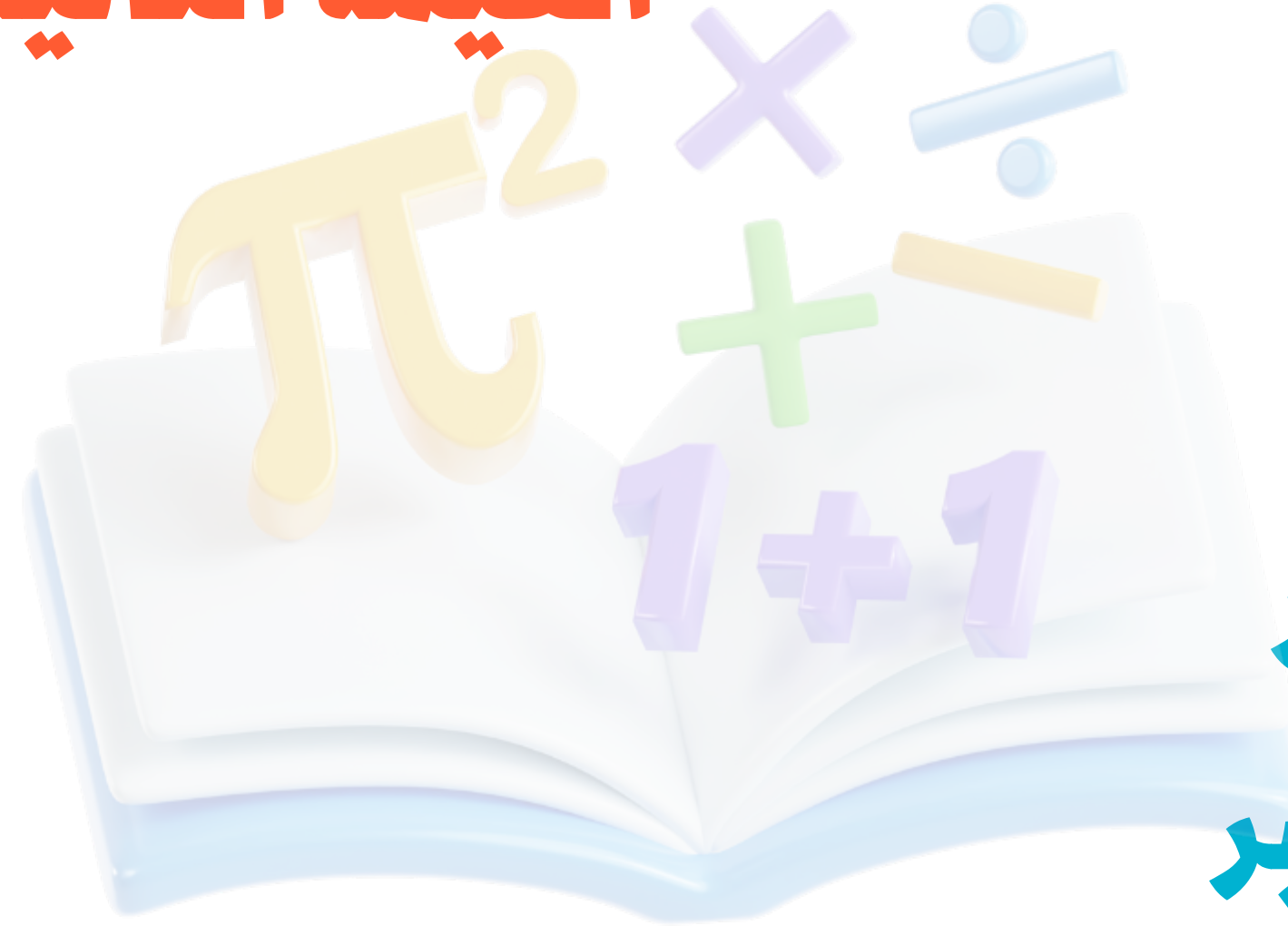


0564003374

إبراهيم عبد الصمد

- القيمة الأولى : ١٦
- القيمة الثانية : $\frac{1}{\sqrt[4]{2}}$

- القيمة الأولى : ١٦



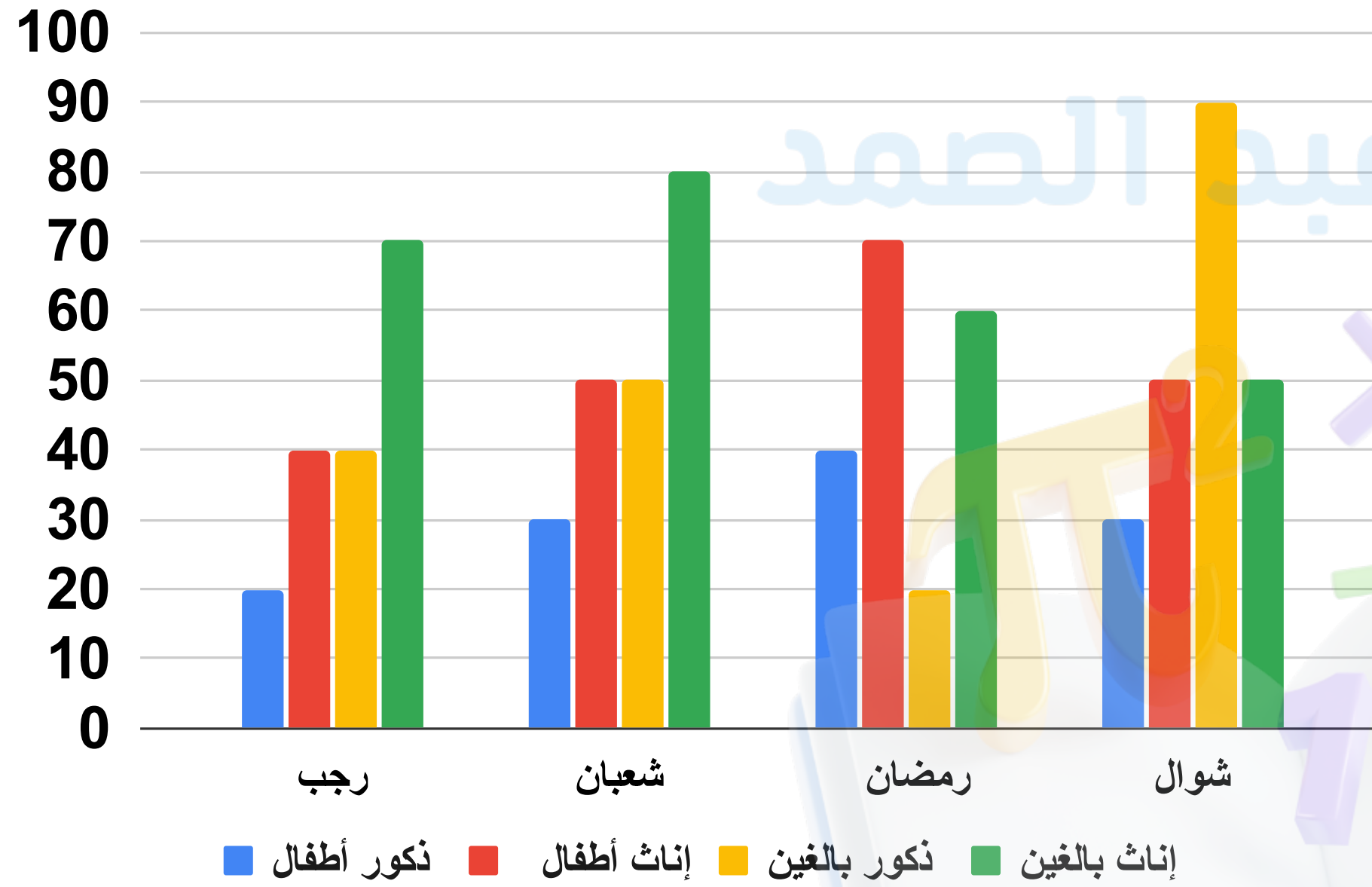
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

المراجعين من الأطفال الذكور في الشهر الواحد



أ ٢٠

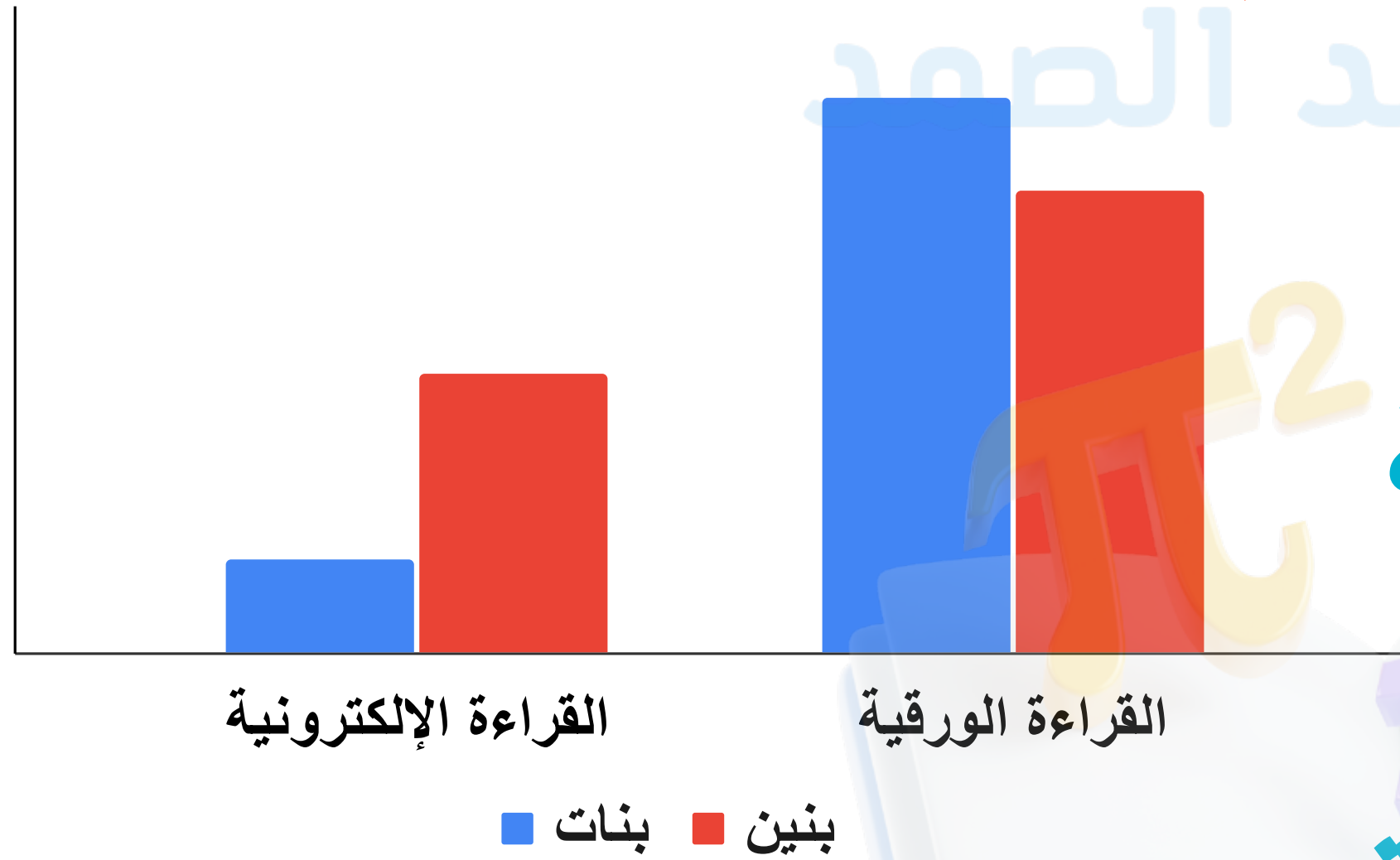
ب ٢٥

ج ٣٠

د ٤٠

0564003374

ما أعلى فئة من حيث الدرجات ؟



أ الإناث في القراءة الورقية

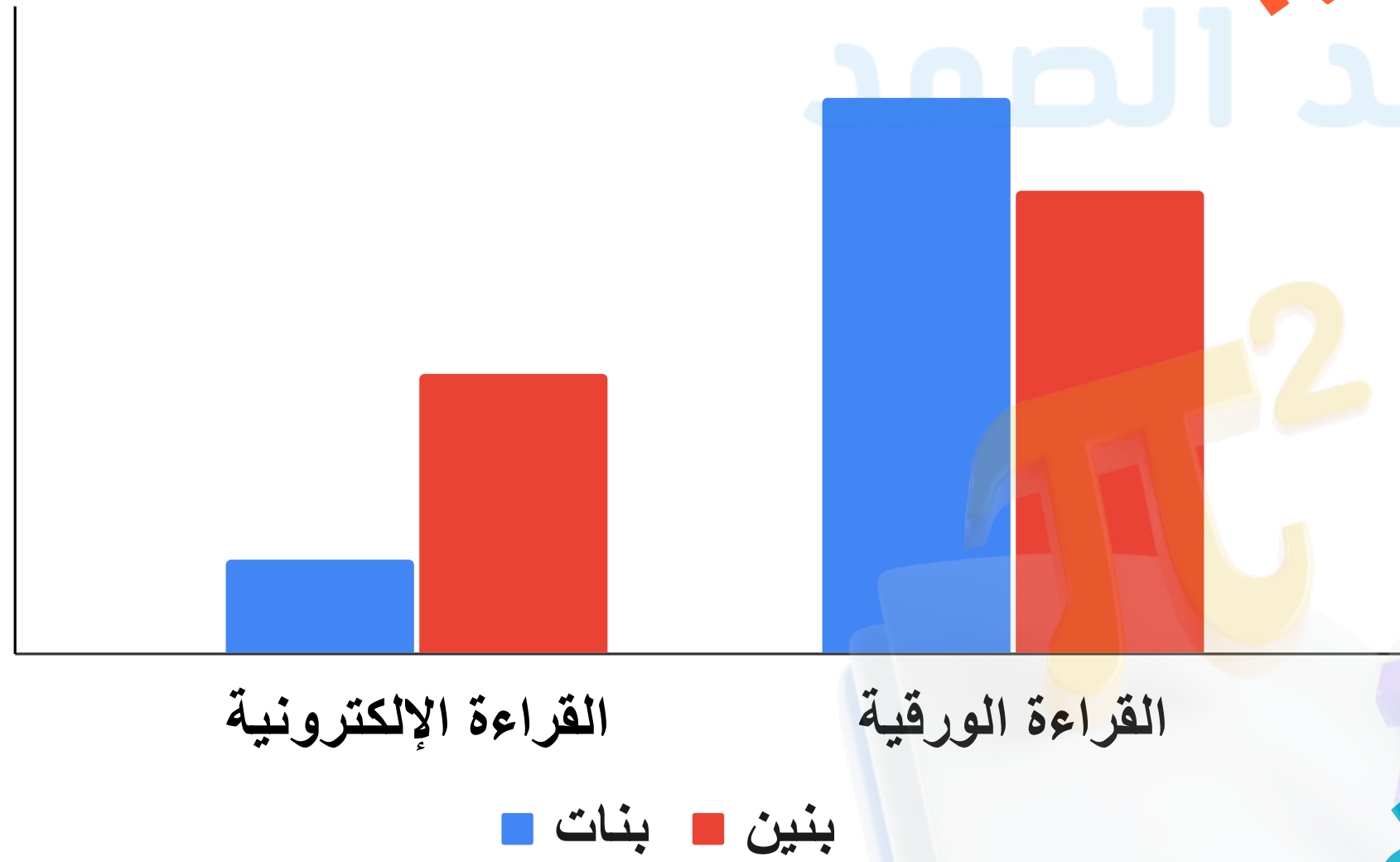
ب الإناث في القراءة الإلكترونية

ج الذكور في القراءة الورقية

د الذكور في القراءة الإلكترونية

0564003374

ما أقل فئة من حيث الدرجات ؟



أ الإناث في القراءة الورقية

ب الإناث في القراءة الإلكترونية

ج الذكور في القراءة الورقية

د الذكور في القراءة الإلكترونية

مثلث متطابق الأضلاع أطوال أضلاعه

$(2 \text{ سم} + 8)$ ، $(3 \text{ سم} + 2)$ ، $(2 \text{ سم} + 8)$

احسب طول محيط المثلث

أ ٢٠

ب ٤٠

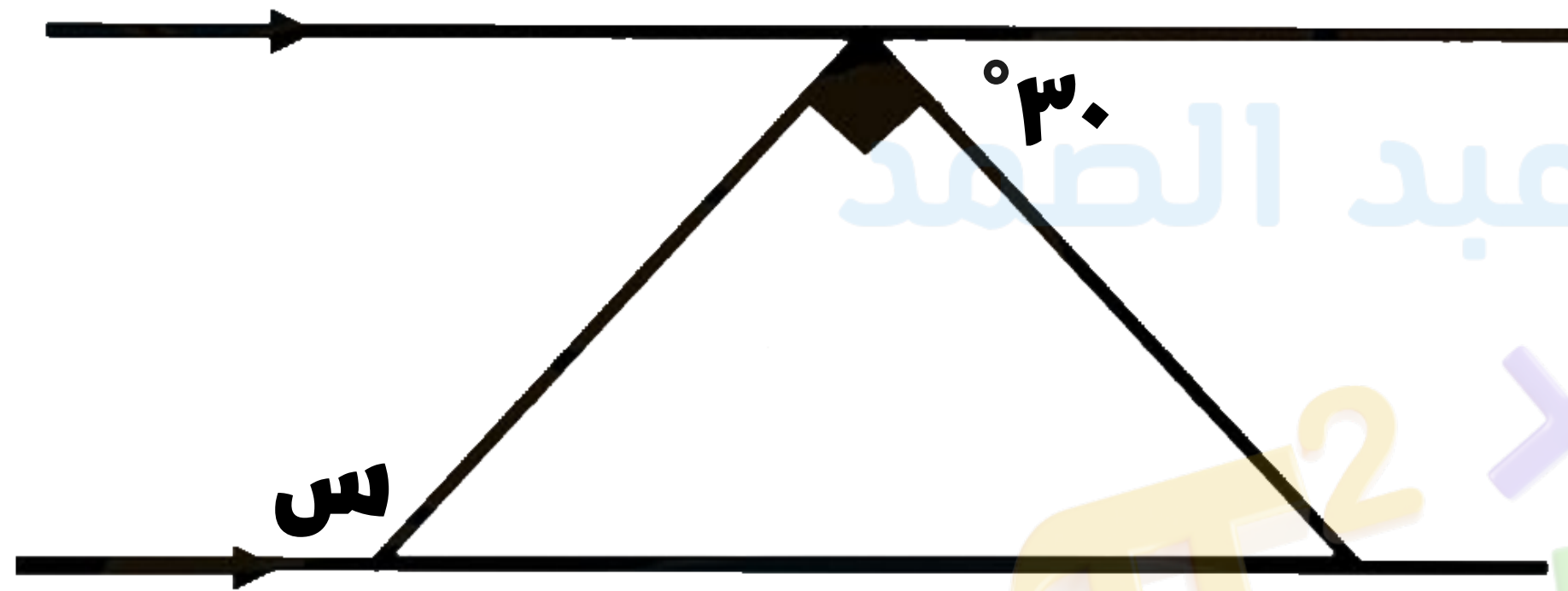
ج ٦٠

د ٨٠

0564003374

سؤال 23

قارن بين:



-القيمة الأولى : س

-القيمة الثانية : ١٢٠°

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

يسأل أب ابنه كل يوم سؤال، إذا كانت الإجابة صحيحة يأخذ ريالين وإذا كانت الإجابة خاطئة يأخذ ريال، وفي نهاية الشهر جمع الابن ٤٧ ريال، ما نسبة الأسئلة التي جاوبها الابن إجابة صحيحة تقريبًا؟

د ٥٧%

ج ٤٣%

ب ٤١%

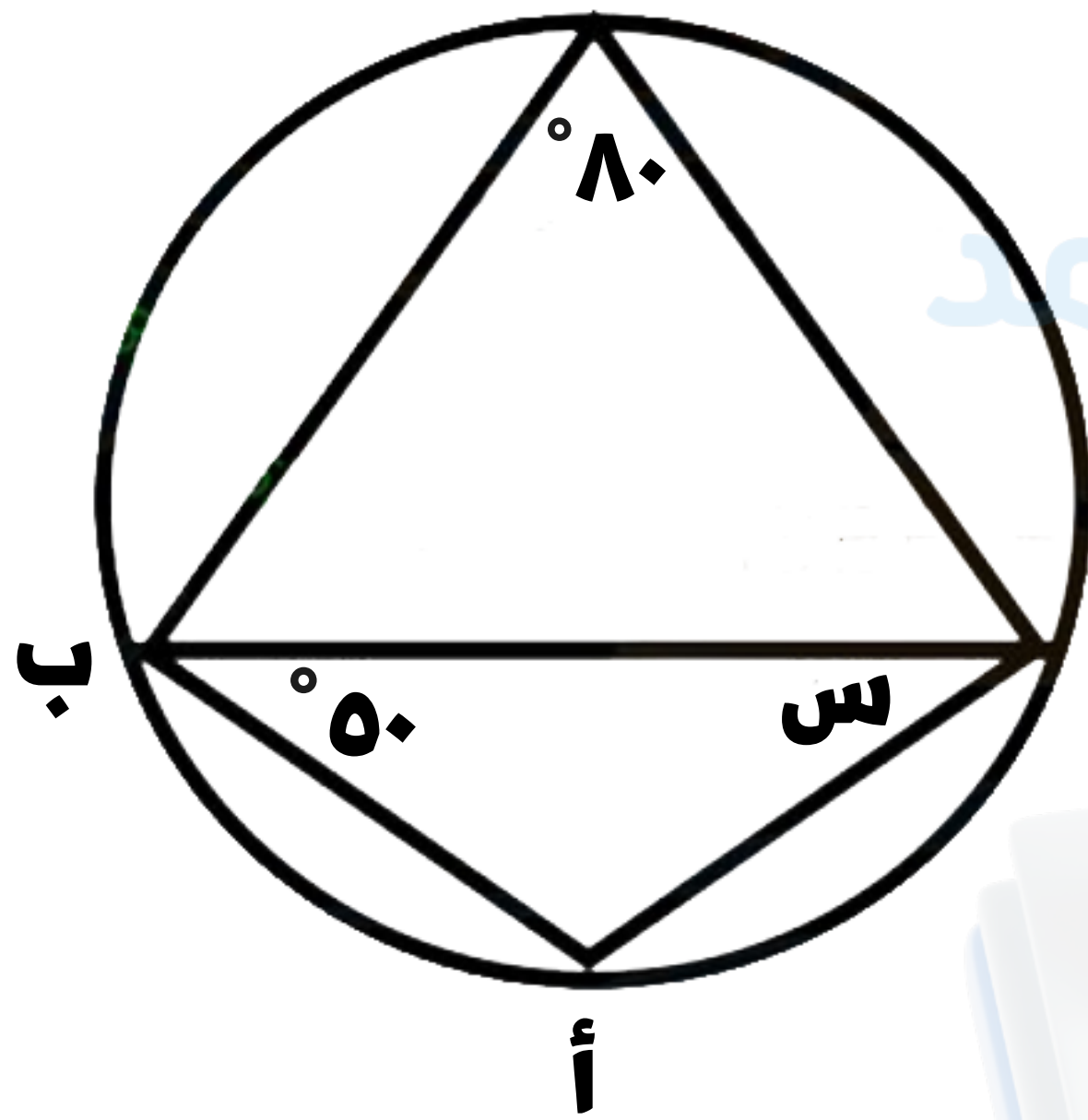
أ ٣٧%

0564003374

سؤال 25 إذا كان طول نصف قطر الدائرة

يساوي طول الوتر AB

أوجد قيمة S



أ ٤٠

ب ٣٠

ج ٢٥

د ٢٠

0564003374